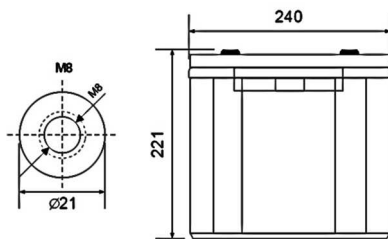
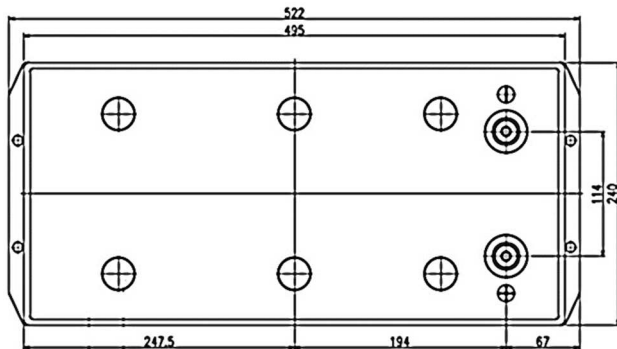
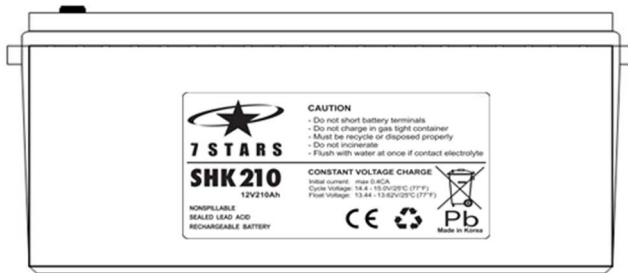


SHK210

12V VRLA BATTERY



Герметизовані свинцево-кислотні акумулятори клапанно-рекомбінаційного типу VRLA AGM



Номинальна напруга 12 В
Тип AGM VRLA

Номинальна ємність
C₁₀ 210Ah
C₅ 200Ah
C₁ 149Ah
1C 98Ah

Вага 61,2кг

Внутрішній опір 2,2мΩ@1кГц

Максимальний струм розряду для
5 сек. 1760А
Короткого замикання 4400А

Діапазон робочих температур
Заряд -15°C ÷ 40°C
Розряд -15°C ÷ 50°C
Зберігання -15°C ÷ 40°C

Зберігання заряду (термін зберігання) при 20°C

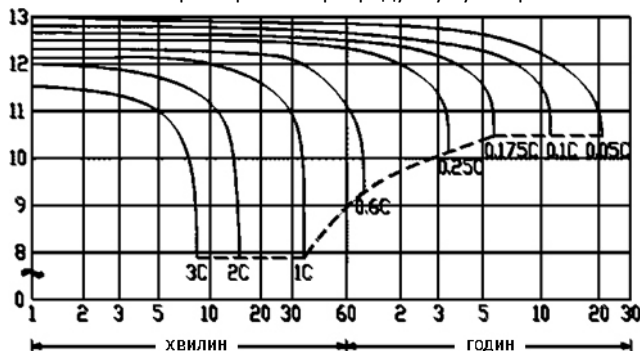
1 місяць 98%
3 місяці 94%
6 місяців 88%

Способи заряджання при 20°C

Макс. струм заряду 84 А
Напруга заряду

Циклічний режим: 14,4 ÷ 15,0В
Буферний режим: 13,44 ÷ 13,62В
Темп. коеф. Цикл/Буф -5,0/-3,0 мВ/°С/ел

Характеристики розряду акумулятора



Термін служби/циклічність

Циклічний режим
глибина розряду 100% 400 циклів
глибина розряду 50% 900 циклів
глибина розряду 30% 1500 циклів
Буферний режим 12 років (EUROBAT)

Матеріал корпусу ABS UL94 HB

Термінали М8 Болт
Зусилля затягування (Макс.) 12Нм (15Нм)

Стандарти та сертифікації: CE, IEC 62056-1, IEC 60896-21-1, IEC 60896-22-1, IEC 61000-6-1, IEC 61000-6-3, IEC 62485-2

Характеристики розряду постійною потужністю (25°C) [Вт]

Кінц. напруга	Час											
	5хв	10хв	15хв	30хв	1г	1,5г	2г	3г	4г	5г	10г	20г
11,1В	4 693	3 809	3 197	2 397	1 537	1 177	883	629	521	436	230	125
10,8В	5 393	4 191	3 467	2 568	1 631	1 233	910	645	534	446	234	126
10,5В	6 004	4 585	3 752	2 684	1 679	1 275	946	663	549	460	238	126
10,2В	6 588	4 847	3 875	2 722	1 703	1 290	955	669	554	464	242	127
10,0В	6 826	4 966	3 937	2 748	1 717	1 299	960	674	558	467	244	128
9,9В	7 063	5 084	3 998	2 773	1 730	1 307	964	678	561	469	246	129
9,6В	7 473	5 239	4 068	2 816	1 748	1 319	973	685	567	475	250	131

Через постійне вдосконалення продукту, дизайн та технічні характеристики можуть бути змінені без попереднього повідомлення.